

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست : [افتتاحیه] چهارشنبه 25 آبان 1401

رئیس نشست : دکتر جعفر پور محمود مکان نشست : سالن اصلی مجتمع

ردیف	عنوان	زمان
۱	تلاوت آیاتی از کلام الله مجید	۸:۱۵ - ۸:۱۸
۲	سرود جمهوری اسلامی	08:20 - 08:25
3	خوشامدگویی توسط رئیس دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۸:۲۸ - ۸:۳۸
۴	سخنرانی مدیر کل راهداری، حمل و نقل جاده ای استان	۸:۴۱ - ۸:۵۱
۵	سخنرانی مدیر عامل شرکت دانش بنیان پمپیران	۸:۵۴ - ۹:۰۴
۶	نماینده اداره کل ارشاد اسلامی استان	۹:۰۷ - ۹:۱۷
۷	سخنرانی رییس انجمن	۹:۲۰ - ۹:۳۰
۸	گزارش دبیر کنفرانس	۹:۳۳ - ۹:۴۳
۹	پذیرایی	۹:۴۵ - ۱۰:۰۰

لینک سخنرانی های عمومی و جلسه افتتاحیه

<http://vc8.viannacloud.ir/razy572gbfs8/>

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست : سخنرانی کلیدی ۱ روز چهارشنبه [چهارشنبه, ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست : دکتر جعفر پور محمود مکان نشست : سالن اصلی مجتمع

ردیف	عنوان	زمان
۱	پروفسور میر مهدی سید اصفهانی	۱۰:۰۰ - ۱۰:۵۰

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست : سخنرانی کلیدی مجازی چهارشنبه صبح [چهارشنبه, ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست : دکتر علیرضا غفاری حدیقه مکان نشست : s1

ردیف	عنوان	زمان
۱	پروفسور مازیار صلاحی	۱۰:۰۰ - ۱۰:۵۰

لینک جلسات :

لینک سخنرانی های عمومی و جلسه افتتاحیه

<http://vc8.viannacloud.ir/razy572gbfs8/>

لینک نشست شماره ۱ (ارائه مقالات مجازی ۱)

<http://vc8.viannacloud.ir/r9xkg9m059rv/>

لینک نشست شماره ۲ (ارائه مقالات مجازی ۲)

<http://vc8.viannacloud.ir/ridut5fcmol/>

لینک نشست شماره ۳ (ارائه مقالات مجازی ۳)

<http://vc8.viannacloud.ir/rplc9ee1ztr5/>

لینک کارگاه های علمی

<http://vc8.viannacloud.ir/rvgbiemcy81y/>

لینک پوسترها

<http://vc8.viannacloud.ir/r42ej2s7hcuu/>

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: ارائه مقالات حضوری روز چهارشنبه صبح، ۲۵ آبان ۱۴۰۱

مکان نشست: سالن اصلی مجتمع

رئیس نشست: دکتر جعفر پورمحمود - دکتر مریم خدادادی

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
11:00 - 11:15 ----- سپیده محمدی	الگوریتمهای بهینه برای مدل‌های مکانیابی p- میانه ناخوشایند معکوس صحیح روی شبکه های درختی ----- سپیده محمدی - بهروز علیزاده - اسماعیل افراشته	1026	۱
۱۱:۲۰ - ۱۱:۳۵ ----- زهره دستاران	مسأله مکان یابی ۱ - مرکز ناخوشایند استوار روی شبکههای درختی ----- زهره دستاران - بهروز علیزاده	1029	۲
۱۱:۴۰ - ۱۱:۵۵ -----	(The Mixed-integer linear problem (MILP ----- Reza Fallah-Moghaddam	1057	۳
۱۲:۰۰ - ۱۲:۱۵ ----- مریم خدادادی	اندازه گیری کارایی ساختارهای شبکه ای تحت داده های بازه ای ----- مریم خدادادی	1119	۴

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: ارائه مقالات ۱ مجازی روز چهارشنبه صبح [چهارشنبه، ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

مکان نشست: s1

رئیس نشست: دکتر علی خانی، دکتر جواد وکیلی

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
11:00 - 11:15 ----- فرزانه اسدی	رتبه بندی با استفاده از تحلیل پوششی داده‌های معکوس بر پایه مدل FDH ----- فرزانه اسدی - سهراب کردرستمی - منیره جهانی صیاد نویری	1052	۱
۱۱:۲۰ - ۱۱:۳۵ ----- مریم السادات خالقی	تحلیل پوششی داده های دو مرحله ای معکوس ----- مریم السادات خالقی	1050	۲
۱۱:۴۰ - ۱۱:۵۵ ----- مهدی کرمی خرم آبادی	رتبه‌بندی واحدهای تصمیم‌گیری با استفاده از مدل ابرکارایی در حضور داده‌های بازهای و نامطلوب با اصل دسترس‌پذیری قوی گسترش یافته ----- مجتبی غیائی - مهدی کرمی خرم آبادی - سعیده ساکی نیا	1102	۳
۱۲:۰۰ - ۱۲:۱۵ ----- عطیه اخوانی	ارایه یک مدل فازی برای مکان یابی پایانه های اتوبوس رانی با استفاده از تحلیل پوششی داده ها ----- عطیه اخوانی - خاطره قربانی مقدم - سعید محرابیان - رضا قنبری	1018	۴

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست : ارائه مقالات 2 مجازی روز چهارشنبه صبح [چهارشنبه, ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست : دکتر نادر غفاری نسب - دکتر هنگامه شمسی پور مکان نشست : s2

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
11:00 – 11:15 ----- حمید حق شناس گرگانی	Adjusting input processing parameters of the FDM to maximize the tensile strength of 3D printed parts using the combination of the Taguchi method and Teaching LearningBased Optimization (TLBO) algori ----- Hamid Haghshenas Gorgani - Mohammad Ali Zonoobi - Dorin Javaherneshan	1010	۱
۱۱:۲۰ – ۱۱:۳۵ ----- پروانه احمدی	Outpatient appointment scheduling at special clinics using operations research methods- case study: one of the special clinics of Isfahan University of Medical Sciences ----- Parvameh Ahmadi - Saeedeh Ketabi - Elham Moazam	1066	۲
۱۱:۴۰ – ۱۱:۵۵ ----- فاطمه بهرام یزدودی	روش عناصر متناهی برای حل مسالهی کنترل بهینهی انتشار میوفیروبلاست در زخم های ریه ----- فاطمه بهرام یزدودی - علاالدین ملک	1055	۳
۱۲:۰۰ – ۱۲:۱۵ ----- هنگامه شمسی پور	بررسی کاربرد روشهای بهینه سازی و شبیه سازی در ارزیابی ظرفیت شبکه ریلی ----- هنگامه شمسی پور	1133	۴

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست : سخنرانی کلیدی 2 مجازی چهارشنبه بعد از ظهر [چهارشنبه, ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست : دکتر علیرضا غفاری حدیقه مکان نشست : سالن اصلی مجتمع

زمان	عنوان	ردیف
۱۳:۳۰ – ۱۴:۱۵	Prof. Baoding Liu	۱

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست : ارائه مقالات حضوری روز چهارشنبه بعد از ظهر [چهارشنبه, ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست : دکتر مریم خدادادی، دکتر سیدهدای اسلامیان، دکتر جعفر پورمحمود مکان نشست: سالن اصلی مجتمع

ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله - نویسندگان	زمان - ارائه دهنده
۱	1005	توسعه مدل مکانیابی هاب چند تخصیصه بر پایه ظرفیت مدولار و اندازه یکسان بسته بندی ----- زهرا عرب زاده نصرت اباد - فرید ممیزی - نادر غفاری نسب	۱۴:۲۰ - ۱۴:۳۵ ----- فرید ممیزی
۲	1032	یک مدل محدودیت شانس توام برای مسئله طراحی شبکه ظرفیتدار چند کالایی پایدار با تقاضاهای غیرقطعی ----- سلمان خداییفر - محمدرضا فرجائی بناب	۱۴:۴۰ - ۱۴:۵۵ ----- محمدرضا فرجائی بناب
۳	1045	روش هایی برای حل مسایل بهینه سازی کسری خطی چند هدفه فازی ----- فریبا فتاحی - فهیمه باروقی	۱۵:۰۰ - ۱۵:۱۵ ----- فریبا فتاحی
۴	1064	مساله ۲-ماکسین استوار روی گراف های درختی ----- سودابه سیدی قمی - فهیمه باروقی	۱۵:۲۰ - ۱۵:۳۵ ----- سودابه سیدی قمی
۵	1025	Combined Method of Efficiency and Super efficiency on Slacks-Based Measure in Additive Data Envelopment Analysis ----- Davoud Bastehzadeh - Saeid Mehrabian	۱۵:۴۰ - ۱۵:۵۵ ----- داوود بسته زاده
۶		پذیرایی	16:00 - 16:20

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست : ارائه مقالات حضوری روز چهارشنبه بعد از ظهر [چهارشنبه, ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست : دکتر مریم خدادادی، دکتر سیده‌های اسلامیان، دکتر جعفر پورمحمود مکان نشست: سالن اصلی مجتمع

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
۱۶:۲۰ - ۱۶:۳۵ ----- فرید ممیزی	مقایسه تکنیک های TOPSIS و TOPSIS اصلاح شده (مورد مطالعه رتبه بندی دانشگاه های ایران) ----- سیده‌های اسلامیان - سحر سجودی - سپیده سجودی	1108	۱
۱۶:۴۰ - ۱۶:۵۵ ----- عبدالهادی آرامی	محاسبه کارایی هزینه واحدهای تصمیم گیری در حالت‌های مختلف ----- جعفر پورمحمود - عبدالهادی آرامی	1065	۲
۱۷:۰۰ - ۱۷:۱۵ ----- فریبا فتاحی	On the Sensitivity Analysis of the OWA Operator ----- Maryam Khodadadi	1087	۳

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست : ارائه مقالات ۱ مجازی روز چهارشنبه بعد از ظهر [چهارشنبه، ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست : دکتر مازیار صلاحی، دکتر فهیمه باروقی، دکتر علی خانی مکان نشست: s1

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
۱۴:۲۰ - ۱۴:۳۵ ----- الهام حسین زاده	Neutrosophic fuzzy goal programming technique to solve multi-objective programming problem in vague environment ----- Elham Hosseinzadeh - Elham Basiri	1058	۱
۱۴:۴۰ - ۱۴:۵۵ ----- سمیرا منصوری	A two-phase approach for determining an optimum structure of endowed facilities in Banks and Finance and Credit Institutes by a flexible fuzzy mathematical program ----- Samira Mansouri - Sayed Hadi Nasserri	1088	۲
۱۵:۰۰ - ۱۵:۱۵ ----- الهام بصیری	One-objective optimization model for a parallel-series system to determine the reliability of its components ----- Elham Basiri - Elham Hosseinzadeh	1059	۳
۱۵:۲۰ - ۱۵:۳۵ ----- فاطمه ملک برمی	پیش بینی قیمت سهام با استفاده از نظریه فازی روی اندیکاتور RSI ----- فاطمه ملک برمی	1027	۴
۱۵:۴۰ - ۱۵:۵۵ ----- سجاد مرادی	سفارش دهی دو سطحی کالای فاسد شدنی با در نظر گرفتن تقاضای نرمال ----- سجاد مرادی	1073	۵
16:00 - 16:20	پذیرایی		۶

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست : ارائه مقالات 1 مجازی روز چهارشنبه بعد از ظهر [چهارشنبه، ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست : دکتر مازیار صلاحی، دکتر فهیمه باروقی، دکتر علی خانی مکان نشست: S1

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
۱۶:۲۰ - ۱۶:۳۵ ----- سعید میرزاجانی	طراحی کنترل هزینه تضمین شده برای سیستم های آشوبناک با روش S-T فازی ----- سعید میرزاجانی	1022	۱
۱۶:۴۰ - ۱۶:۵۵ ----- مریم خوش سیمای برگرد	یک خانواده کاهشی از روشهای گرادیان مزدوج سه جمله ای ----- مریم خوش سیمای برگرد - علی اشرفی	1062	۲
۱۷:۰۰ - ۱۷:۱۵ ----- زینب سعیدیان	یک روش ناحیه اعتماد تصادفی برای حل مسائل مقیاس بزرگ در یادگیری ماشین ----- زینب سعیدیان - مهسا سهیل شمائی	1079	۳
۱۷:۲۰ - ۱۷:۳۵ ----- حشمت ا. شکریان	رهیافت شبیه سازی مونت کارلو در بهینه سازی پرتقوی تحت شرایط عدم قطعیت ----- حشمت ا. شکریان - محمد سلیمانی ورکی - رضا شاهوردی	1077	۴
۱۷:۴۰ - ۱۷:۵۵ ----- محمدسعید علمداری	ارائه روشی جدید برای حل مسایل بهینه سازی نمایش تَنک سیگنال و بازیابی آن ----- محمدسعید علمداری - سیدمسعود فاطمی	1118	۵

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست : ارائه مقالات ۲ مجازی روز چهارشنبه بعد از ظهر [چهارشنبه، ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست : دکتر بهروز علی زاده، دکتر ایرج مهدوی مکان نشست: S2

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
۱۴:۲۰ - ۱۴:۳۵ ----- علی جمالیان	مسأله حمل و نقل فازی شهودی مبتنی بر درجه پذیرش نقض محدودیت های فازی ----- علی محمودی راد - علی جمالیان	1004	۱
۱۴:۴۰ - ۱۴:۵۵ ----- فاطمه وحدت دربند	الگوریتم تجزیه بندرز مبتنی بر برش های منطقی برای مسأله مکانیابی حسگرها در برآورد جریان ترافیکی ----- فاطمه وحدت دربند - فرناز هوشمند خلیق - سیدعلی میرحسینی	1033	۲
۱۵:۰۰ - ۱۵:۱۵ ----- حسین قاسمی پیربلوطی	مسئله فروشنده دوره گره وابسته به زمان در شبکه جاده ای شهری ----- حسین قاسمی پیربلوطی - سعید امامی	1081	۳
۱۵:۲۰ - ۱۵:۳۵ ----- ملیحه فلاح تفتی	A Stochastic Profit Maximizing Hub Location-Routing Model for Rapid Transit Networks Design Considering Transfer Effects ----- Malihe Fallah-Tafti - Mahboobeh Honarvar - Ahmad Sadegheih - Reza Tavakkoli-Moghaddam	1083	۴
۱۵:۴۰ - ۱۵:۵۵ ----- امیرحسین دهگان	Centralized Supply Chain Optimization to Coordinating by Smart Contracts with Blockchain ----- Amirhossein Dehgan - Hamid Mashreghi	1082	۵
16:00 - 16:20	پذیرایی		۶

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست : ارائه مقالات ۲ مجازی روز چهارشنبه بعد از ظهر [چهارشنبه, ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست : دکتر بهروز علی زاده، دکتر ایرج مهدوی مکان نشست: S2

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
۱۶:۲۰ - ۱۶:۳۵ ----- زهرا حسینی	طراحی شبکه زنجیره تامین با در نظر گرفتن فصل تقاضا ----- زهرا حسینی - آرش نعمتی	1072	۱
۱۶:۴۰ - ۱۶:۵۵ ----- فهیمة عرب	رائه مدلی از چابک سازی زنجیره تامین در شرکت آب و فاضلاب (مطالعه موردی آب و فاضلاب سمنان) ----- فهیمة عرب - سید عبدالله حیدریه	1037	۲
۱۷:۰۰ - ۱۷:۱۵ ----- آرزو پنجه پور	ارائه یک مدل ریاضی برای طراحی شبکه زنجیره تامین بایو دیزل با ملاحظات اقتصادی و زیست محیطی ----- آرزو پنجه پور - ناعمه زرین پور	1107	۳
۱۷:۲۰ - ۱۷:۳۵ ----- مریم الماسی	ارائه یک مدل ریاضی مبتنی بر تئوری بازیها جهت قیمتگذاری در زنجیره تامین حلقه بسته ----- مریم الماسی - مهری باقریان	1092	۴
۱۷:۴۰ - ۱۷:۵۵ ----- کاظم تیمورزاده	بهینه سازی شبکه ترانزیت با استفاده از الگوریتم کلونی زنبور عسل ----- کاظم تیمورزاده - اروجعلی علیزاده	1090	۵

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست : ارائه مقالات 3 مجازی روز چهارشنبه بعد از ظهر [چهارشنبه، ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست : دکتر محمد سلیمانی ورکی، دکتر مهدی جهانگیری، دکتر راضیه شمسی مکان نشست: S4

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
۱۴:۲۰ - ۱۴:۳۵ ----- شهرام سعیدی	بهینه‌سازی مسیر خطوط هوایی با استفاده از روش برنامه‌ریزی خطی و الگوریتم ازدحام ذرات ----- شهرام سعیدی - سحر خوش فطرت	1012	۱
۱۴:۴۰ - ۱۴:۵۵ ----- حمید بیگدلی	MAXIMUM NETWORK FLOW INTERDICTION PROBLEM WITH MULTIPLE USERS ----- Hamid Bigdeli - Javad Tayyebi	1126	۲
۱۵:۰۰ - ۱۵:۱۵ ----- مرضیه پورمرادی	رهیافت مدل سازی تصادفی در قیمت گذاری حراج آنلاین ----- مرضیه پورمرادی - محمد سلیمانی ورکی - سید علی نبوی چاشمی	1047	۳
۱۵:۲۰ - ۱۵:۳۵ ----- علی انصاری اردلی	A linear time algorithm for the mini-max location problem ----- Ali Ansari Ardali - Sayed Ahmadreza Raeisi Dehkordi	1116	۴
۱۵:۴۰ - ۱۵:۵۵ ----- آزاده سلیمانی	قابلیت الگوریتم رگرسیون ماشین بردار پشتیبان به منظور پیشبینی همزمانی قیمت سهام ----- حسین بدیعی - آزاده سلیمانی	1003	۵
16:00 - 16:20	پذیرایی		۶

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست : ارائه مقالات 3 مجازی روز چهارشنبه بعد از ظهر [چهارشنبه، ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست : دکتر محمد سلیمانی ورکی، دکتر مهدی جهانگیری، دکتر راضیه شمسی مکان نشست: S4

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
۱۶:۲۰ - ۱۶:۳۵ عاطفه صادقی	استفاده از کنترل بهینه تصادفی برای اجرای بهینه معاملات با اثر قیمت تصادفی توانی عاطفه صادقی - سیدمحمد مهدی کاظمی - مجتبی رنجبر	1122	۱
۱۶:۴۰ - ۱۶:۵۵ جواد طیبی	A polynomial-time algorithm to the combinatorial optimization interdiction problem with sum-type objective functions Javad Tayyebi - Hamid Bigdeli	1125	۲
۱۷:۰۰ - ۱۷:۱۵ مجتبی مرادی پور	تعیین قیمت اختیارهای معامله آمریکایی با استفاده از توابع بی اسپلین مجتبی مرادی پور	1099	۳
۱۷:۲۰ - ۱۷:۳۵ یاسر اهنزی	رویکرد تصادفی در مدل سازی بازار وام بین بانکی یاسر اهنزی - محمد سلیمانی ورکی - سید علی نبوی چاشمی	1048	۴
۱۷:۴۰ - ۱۷:۵۵	Introducing a new model in Network structure Data Envelopment Analysis with weight control Kazem Teimourzadeh - Assiyeh Izadi - Oroujali Alizadeh - Ghorban Ghasemi	1113	۵

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: سخنرانی کلیدی ۳ روز پنجشنبه صبح [پنج شنبه، ۲۶ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر علیرضا غفاری حدیقه مکان نشست: سالن اصلی مجتمع

زمان	عنوان	ردیف
8:00 - 8:55	Prof. Adil Bagirov	۱

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: ارائه مقالات حضوری روز پنجشنبه صبح [پنج شنبه 26، آبان 1401]

رئیس نشست: دکتر سحر خوش فطرت، دکتر محسن عبدالحسین زاده مکان نشست: سالن اصلی مجتمع

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
09:00 - 09:15 ----- محدثه آین	مقایسه ی سه روش مختلف در به دست آوردن زیرمجموعه ی متناهی از نقاط نامغلوب یک مسأله برنامه ریزی خطی چندهدفه ----- محدثه آین - جواد وکیلی	1096	۱
9:20 – 9:35 ----- جعفر پورمحمود	ارزیابی سیستم های شبکه ای دو مرحله ای عمومی با توسعه فرم پوششی مدل CCR ورودی محور در حضور داده های نامطلوب و غیرقابل کنترل ----- جعفر پورمحمود - داود نوروزی بنه	1067	۲
9:40 – 9:55 ----- شهرام سعیدی	A Genetic Algorithm for Optimizing Time Quantum Value in Round Robin Scheduling Method ----- Shahram Saeidi	1009	۳
10:00 – 10:30	پذیرایی		4

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: ارائه مقالات حضوری روز پنجشنبه صبح [پنج شنبه 26 آبان 1401

رئیس نشست: دکتر سحر خوش فطرت، دکتر محسن عبدالحسین زاده مکان نشست: سالن اصلی مجتمع

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
10:30 - 10:45 ----- مائده غلام آزاد	ارزیابی میزان آلودگی هوای ناشی از تولیدات صنعتی با استفاده از شبکههای DEA در حضور خروجیهای نامطلوب (مطالعه موردی: ۲۰ استان ایران) ----- مائده غلام آزاد - مسعود فهرستی ثانی	1120	۱
10:50 - 11:05 ----- سیما علی آبادی	تجزیه و تحلیل مدل ریاضی و کنترل تطبیقی شیوع بیماری کووید ۱۹ ----- جعفر پورمحمود - سیما علی آبادی	1068	۲
11:10 - 11:25 ----- مقصود احمدخانلو قراخانلو	کارایی هزینه ، سود و درآمد R-DEA چند دوره ای برای واحدهای تصمیم گیرنده با ساختار شبکه دومرحله ای ----- مقصود احمدخانلو قراخانلو - قاسم توحیدی - نیما آذر میر شتربانی - شبنم رضویان - روح الله عباسی شورشجانی	1078	۳
11:30 - 11:45 ----- فروغ شفیقیان	بازبینی روش های تراکم مطلوب و نامطلوب در DEA تحت حالت های مختلف دسترس پذیری ----- مائده غلام آزاد - فروغ شفیقیان - جعفر پورمحمود	1093	4
11:50 - 12:05 ----- محسن عبدالحسین زاده	A New Approximation Algorithm for the Symmetric Traveling Salesman Problem ----- Mohsen Abdolhosseinzadeh - Mir Mohammad Alipour - Mehdi Djahangiri	1080	5

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: ارائه مقالات ۱ مجازی روز پنجشنبه صبح [پنج شنبه، ۲۶ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر بهروز علی زاده، دکتر ایرج مهدوی، دکتر راضیه شمسی مکان نشست: s1

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
09:00 - 09:15 ----- احمد ابوبی	حل یک مساله درجه دوم پیوسته برای مساله افرازبندی متقارن با استفاده از الگوریتم ترکیبی سرد کردن تدریجی و جستجوی محلی ----- احمد ابوبی - رضا قنبری - صدیقه صادقی - خاطره قربانی مقدم	1015	۱
9:20 – 9:35 ----- سید مسعود ذکواتمند جزی	حل مسائل بهینه‌سازی برنامه‌ریزی غیرخطی با استفاده از الگوریتم بهینه‌سازی ملخ ----- سید مسعود ذکواتمند جزی	1019	۲
9:40 – 9:55 ----- سید مسعود ذکواتمند جزی	Gaining the Fixed Point of Nonlinear Functions via the Bisection-Grey Wolf Optimizer Algorithm ----- Sayyed masood Zekavatmand jazzy	1016	۳
10:00 – 10:30	پذیرایی		4

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: ارائه مقالات ۱ مجازی روز پنجشنبه صبح [پنج شنبه، ۲۶ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر بهروز علی زاده، دکتر ایرج مهدوی، دکتر راضیه شمسی مکان نشست: s1

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
10:30 - 10:45 ----- نرگس نوروزی	ارائه یک مدل ریاضی چندهدفه برای مکانیابی- موجودی- مسیریابی محصولات فاسد شدنی ----- نرگس نوروزی - فاطمه میریوسفی	1024	۱
10:50 - 11:05 ----- بهاره محمودی	مدل سازی مسئله مسیریابی وسایل نقلیه به همراه پهپادها با در نظر گرفتن بار ترافیکی در شبکه راه ها و امکان تحویل به چندین مشتری در هر سفر پهپادها ----- بهاره محمودی - کورش عشقی	1043	۲
11:10 - 11:25 ----- نگین عرفان طریق	بینه سازی زنجیره تامین در دوران پاندمی covid-19 ----- نگین عرفان طریق - مصطفی سبزه کار	1071	۳
11:30 - 11:45 ----- فاطمه توکلی	تحلیل زنجیره تامین متمرکز در شرایط رقابتی با در نظر گرفتن اختلال همزمان تقاضا و تامین ناشی از پاندمی covid-19 ----- فاطمه توکلی - حمید مشرقی	1085	4
11:50 - 12:05 ----- بهاره غفارنژاد	ارائه یک مدل بهینه سازی غیرقطعی بازهای در مدیریت خرید پایدار با ملاحظه حمل و نقل رو به درون ----- بهاره غفارنژاد - رضا قاسمی یقین	1089	5
12:10 - 12:25 ----- محمدسعید علمداری	تشخیص و شناسایی تصاویر نوپزی بالگردها مبتنی بر رویکرد طبقه بند نمایش تنک ----- محمدسعید علمداری - سیدمسعود فاطمی - محسن شاهرضایی	1124	5

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: ارائه مقالات 2 مجازی روز پنجشنبه صبح [پنج شنبه, ۲۶ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر جواد وکیلی ، دکتر علیرضا امیرتیموری مکان نشست : s2

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
09:00 - 09:15 ----- احمد ابوبی	Robust data envelopment analysis with variable budgeted uncertainty ----- Aliasghar Arabmaldar - Adel Hatami-Marbini	1075	۱
9:20 – 9:35 ----- منیره جهانی صیادنویری	Dynamic Average-Cost Efficiency and Optimal Scale Sizes ----- Monireh Jahani Sayyad Noveiri - Sohrab Kordrostami - Somayye Karimi Omshi	1063	۲
9:40 – 9:55 ----- راضیه شمسی	Finding DEA targets using multi-objective programming in DEA-R with stochastic data ----- Raziyeh Shamsi - Safdar Ghasami shahvari - Kamran Yeganegi	1129	۳
10:00 – 10:30	پذیرایی		4

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: ارائه مقالات 2 مجازی روز پنجشنبه صبح [پنج شنبه، ۲۶ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر جواد وکیلی، دکتر علیرضا امیرتیموری مکان نشست: s2

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
10:30 - 10:45 ----- رضا سلیمانی دامنه	توسعه یک مدل تحلیل پوششی داده‌های شبکه‌های جهت تحلیل ساختارهای چند مرحله‌ای متوالی ----- رضا سلیمانی دامنه - ناصر شهسواری پور - علیرضا آقایی	1106	۱
10:50 - 11:05 ----- مهدی کرمی خرم آبادی	اندازه‌گیری کارایی سود کلی در حضور خروجیهای نامطلوب با اصل دسترسپذیری ضعیف: رویکرد تحلیل پوششی داده‌ها ----- مهدی کرمی خرم آبادی - سعیده ساکی نیا	1109	۲
11:10 - 11:25 ----- رضا سلیمانی دامنه	ارزیابی عملکرد بیمارستان ها با رویکرد تحلیل پوششی داده‌های شبکه ای مبتنی بر متغیرهای کمی ----- رضا سلیمانی دامنه - عباس شول - مریم رئوفیان	1111	۳
11:30 - 11:45 ----- حسین کاردان مقدم	بررسی کاربرد های اینترنتاشیا بر شناسایی فرصتهای کارآفرینی با در نظر گرفتن نقش واسطه‌های خلق دانش ----- حسین کاردان مقدم - محمد صادق نوایی - نیلوفر سمعی	1042	4
11:50 - 12:05 ----- مهدی کرمی خرم آبادی	بکارگیری تکنیک تحلیل پوششی داده‌ها جهت ارزیابی کارایی درآمد در حضور خروجی های نامطلوب: استفاده از رویکرد اصل دسترسپذیری ضعیف ----- مجتبی غیائی - مهدی کرمی خرم آبادی - سعیده ساکی نیا	1105	5
12:10 - 12:25 ----- فاطمه کردبچه	ارزیابی یک دهه کارایی تکنیکال و کارایی مقیاس بانک های منتخب ایران ----- فاطمه کردبچه - مجتبی غیائی	1130	5

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: ارائه مقالات 3 مجازی روز پنجشنبه صبح [پنج شنبه، ۲۶ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر منصور سراج، دکتر فرهاد حسین زاده لطفی مکان نشست: s4

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
09:00 - 09:15 ----- علیرضا غلامی	مدل دو هدفه استوار برای مسیریابی وسائل نقلیه با بارانداز عبوری برای محصولات فاسد شدنی ----- علیرضا غلامی - سعید علانی	1020	۱
9:20 – 9:35 ----- سمیه هراتی مطلق	مسیریابی و تخصیص بهینه پرستاران با اهداف چند گانه ----- حمیدرضا یوسفزاده - سمیه هراتی مطلق - موسیالرضا شمسیه زاهدی	1061	۲
9:40 – 9:55 ----- محمد میری	برنامه ریزی جمع آوری زباله های جامد با اهداف اقتصادی و زمانی: روش محدودیت اِپسیلون و الگوریتم ژنتیک مرتب سازی نامغلوب ----- محمد میری - سعید علانی	1021	۳
10:00 – 10:30	پذیرایی		4

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: ارائه مقالات 3 مجازی روز پنجشنبه صبح [پنج شنبه، ۲۶ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر منصور سراج، علیرضا امیر تیموری، دکتر فرهاد حسین زاده لطفی مکان نشست: s4

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
10:30 - 10:45 ----- محمد مهدی نصیری خونساری	مدلسازی مسئله زمانبندی بارانداز عبوری با دربهای دو حالت به منظور توزیع کالای فساد پذیر ----- طناز محمدتقی - محمد مهدی نصیری خونساری - علی صلح جو	1095	۱
10:50 - 11:05 ----- شهره شریعتی	تنوری صف در مدیریت منابع انسانی ----- شهره شریعتی	1040	۲
11:10 - 11:25 ----- حسین خسروانی فراهانی	الویت بندی عوامل اتلاف برق با استفاده از روش های (MADM مطالعه موردی : شرکت توزیع نیروی برق غرب استان تهران) ----- حسین خسروانی فراهانی - محمد موسی زاده	1097	۳
11:30 - 11:45 ----- امیر حسین همت یار	یک روش نوین در بهینه سازی استوار داده-محور مبتنی بر خوشه بندی بردار پشتیبان و یادگیری کرنلی ----- امیر حسین همت یار - شاهرخ اسدی - میرسامان پیشوایی	1132	4
11:50 - 12:05 ----- محمد مهدی نصیری خونساری	Sustainable supply chain network design for the production of biofuels under uncertainty ----- Mohammad Mahdi Nasiri - Majid Hasanpoor - Fariborz Jolai - Mir Saman Pishvae	1135	5
12:10 - 12:25 ----- محمد سلیمانی ورکی	نااطمینانی در مدل های مالی - رویکرد بازی دیفرانسیلی ----- محمد سلیمانی ورکی - مرضیه پورمرادی - سید علی نبوی چاشمی	1046	5

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: سخنرانی کلیدی 4 روز پنجشنبه بعداز ظهر [پنج شنبه, ۲۶ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر علیرضا غفاری حدیقه مکان نشست: سالن اصلی مجتمع

ردیف	عنوان	زمان
۱	Prof. kristiaan H.J Kerstens	۱۴:۰۰ - ۱۴:۴۵

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: ارائه مقالات حضوری روز پنجشنبه بعداز ظهر [پنج شنبه, ۲۶ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر بهروز علی زاده، دکتر جعفر پورمحمود، دکتر محسن عبدالحسین زاده مکان نشست: سالن اصلی مجتمع

ردیف	کد مقاله	عنوان مقاله - نویسندگان	زمان - ارائه دهنده
۱	1039	مسئله مکان یابی میانه با وزن های راسی فازی نوع- ۲ بازه ای ----- سارا حاجی آبادی - فهمیه باروقی بناب	۱۴:۰۰ - ۱۴:۱۵ ----- سارا حاجی آبادی
۲	1002	بررسی عوامل موثر بر موفقیت انتقال تکنولوژی با رویکرد اقتصاد مقاومتی با استفاده از تکنیک Dematel و Anp در صنعت نفت و گاز ایران ----- عباس قاسم زاده - حمید مسگرانی - خسرو مالک نژاد - سید اسماعیل نجفی	۱۴:۲۰ - ۱۴:۳۵ ----- عباس قاسم زاده
۳	1031	برنامهریزی تولید و مدیریت موجودی چند سطحی ظرفیتدار پویا با استفاده از قیود احتمالی ----- داریوش زمانی دادانه - سجاد مرادی - بهروز علیزاده	۱۴:۴۰ - ۱۴:۵۵ ----- داریوش زمانی دادانه
4	1086	ارائه مدل ریاضی برای استفاده از سلول خورشیدی و ذخیره ساز انرژی در مدیریت مصرف انرژی خانگی ----- هدی دوستخواه احمدی - فرید ممیزی	۱۵:۰۰ - ۱۵:۱۵ ----- هدی دوستخواه احمدی
۵	1127	A 2-Opt Genetic Algorithm for the Symmetric Traveling Salesman Problem ----- Mohsen Abdolhosseinzadeh	۱۵:۲۰ - ۱۵:۳۵ ----- محسن عبدالحسین زاده
۶		-----	۱۵:۴۰ - ۱۵:۵۵ -----
۷		پذیرایی	۱۶:۰۰ - ۱۶:۳۰
۸		اختتامیه	۱۶:۳۰ - ۱۷:۰۰

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: ارائه مقالات ۱ مجازی روز پنجشنبه بعدازظهر [پنج شنبه، ۲۶ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر علی ابراهیم نژاد، دکتر فرهاد حسین زاده لطفی مکان نشست: S1

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
۱۴:۰۰ - ۱۴:۱۵ ----- سپیده عبادی	یک مدل تحلیل پوششی داده های شبکه‌های برای ارزیابی آموزشهای مهارتی ----- سپیده عبادی - ایرج مهدوی - علی تاجدین	1006	۱
۱۴:۲۰ - ۱۴:۳۵ ----- حسین کاردان مقدم	استفاده از اینترنت اشیا و ارائه الگوی کاربرد آن در کتابداران کتابخانه های شرق و جنوب شرق ایران ----- حسین کاردان مقدم - محمدصادق نوابی - مهناز بهرامی پور	1023	۲
۱۴:۴۰ - ۱۴:۵۵ ----- مریم السادات خالقی	نقش برنامه ریزی آرمانی در تحلیل پوششی داده های معکوس ----- مریم السادات خالقی	1049	۳
۱۵:۰۰ - ۱۵:۱۵ ----- حسین کاردان مقدم	پذیرش اینترنت اشیا در یک سازمان آموزشی و پژوهشی (مورد مطالعه: سازمان آموزش و پرورش شهرستان بیرجند) ----- حسین کاردان مقدم - منیره محمدی اسفهرود	1051	4
۱۵:۲۰ - ۱۵:۳۵ ----- پرستو نیک صفت دوگوری	حل مسئله تخصیص مکان با استفاده از تحلیل پوششی داده ها ----- پرستو نیک صفت دوگوری - سید هادی ناصری اوجاکی - فاطمه عبدالهی چالکسرای	1084	۵
۱۵:۴۰ - ۱۵:۵۵ ----- علی ابراهیم نژاد	ارزیابی کارایی در تحلیل پوششی داده‌های فازی با عوامل نامطلوب: رویکرد وزن مشترک ----- علی ابراهیم نژاد - اسحاق هاشمی	1134	۶
۱۶:۰۰ - ۱۶:۳۰	پذیرایی		۷
۱۶:۳۰ - ۱۷:۰۰	اختتامیه		۸

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: ارائه مقالات 2 مجازی روز پنجشنبه بعدازظهر [پنج شنبه, ۲۶ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر نادر غفاری نسب، دکتر ایرج مهدوی مکان نشست: S2

زمان - ارائه دهنده	عنوان مقاله - نویسندگان	کد مقاله	ردیف
۱۴:۰۰ - ۱۴:۱۵ ----- بهروز عبدلی	یک مدل بهینه‌سازی جدید برای مسأله‌ی تخصیص بهینه‌ی CO2 و برنامه‌ریزی عملیات ازدیاد برداشت نفت ----- بهروز عبدلی - فرناز هوشمند خلیق - سید علی میرحسینی	1011	۱
۱۴:۲۰ - ۱۴:۳۵ ----- نوشین آزادی	برنامه ریزی تولید بلند مدت معادن روباز با استفاده از مدل برنامه ریزی خطی عدد صحیح مختلط ----- نوشین آزادی - حسین میرزائی نصیرآباد - امین موسوی	1074	۲
۱۴:۴۰ - ۱۴:۵۵ ----- سحر شاهسون پور	ریسک‌گریزی در برنامه‌های تصادفی چند مرحله‌ای چند هدفه: مدل‌بندی و دیدگاه الگوریتمی ----- سحر شاهسون پور - جواد وکیلی	1076	۳
۱۵:۰۰ - ۱۵:۱۵ ----- محمد سعید علمداری	کاربرد مسایل بهینه سازی غیر خطی در طبقه بندی و شناسایی تصاویر با استفاده از نمایش تنگ ----- محمد سعید علمداری - مسعود فاطمی	1098	4
۱۵:۲۰ - ۱۵:۳۵ ----- ملیحه نیک سیرت	بررسی عملکرد الگوریتم ماشین بردار پشتیبان در تشخیص سرطان سینه ----- ملیحه نیک سیرت	1114	۵
۱۵:۴۰ - ۱۵:۵۵ ----- سعید نژادحسین	A nonmonotone descent direction-based method for multiobjective optimization probl ----- Ommolbanin Khaaje - Saeed Nezhad Hosein	1041	۶
۱۶:۰۰ - ۱۶:۳۰	پذیرایی		۷
۱۶:۳۰ - ۱۷:۰۰	اختتامیه		۸

برنامه کارگاه ها

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: کارگاه آقای مهندس نوحی (مدیر ارشد شرکت پمپیران) [سه شنبه, ۲۴ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر جعفر پورمحمود مکان نشست: شرکت پمپیران

ردیف	عنوان	زمان
۱	آموزش فرآیند مدلسازی در صنعت (رد پای تحقیق در عملیات در صنعت) همراه بازدید از کارخانه های شرکت پمپیران	۱۷:۰۰ – ۱۴:۰۰

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: کارگاه دکتر مسعود خلیلی [چهارشنبه, ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر جعفر پورمحمود مکان نشست: ۲ سالن

ردیف	عنوان	زمان
۱	طراحی و استقرار نظام مدیریت عملکرد در سازمانها	۱۲:۳۰ – ۱۱:۰۰

پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

عنوان نشست: کارگاه نظریه نایقینی و بهینه سازی [چهارشنبه, ۲۵ آبان ۱۴۰۱]

رئیس نشست: دکتر علیرضا غفاری حدیقه مکان نشست: ۲ سالن

ردیف	عنوان	زمان
۱	کارگاه نظریه نایقینی و بهینه سازی	۱۶:۳۰ – ۱۴:۳۰